

TUGAS AKHIR
SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN PADA
URBAN PERFUME POINT YOGYAKARTA BERBASIS WEB



WAHYU AMELIA FEBRYANI

NIM : 213210035

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI

PROGRAM DIPLOMA TIGA

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI

UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDOENSIA

YOGYAKARTA

2025

TUGAS AKHIR
SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN PADA
URBAN PERFUME POINT YOGYAKARTA BERBASIS WEB

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi

Program Diploma Tiga

Program Studi Sistem Informasi Akuntansi

Fakultas Teknologi Informasi

Universitas Teknologi Digital Indonesia

Yogyakarta

Disusun Oleh

WAHYU AMELIA FEBRYANI

NIM : 213210035

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI

PROGRAM DIPLOMA TIGA

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI

UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA

YOGYAKARTA

2025

HALAMAN PERSETUJUAN

HALAMAN PERSETUJUAN

TUGAS AKHIR

Judul : Sistem Informasi Penggajian Pada Urban Perfume
Point Berbasis Web

Nama : Wahyu Amelia Febryani

NIM : 213210035

Program Studi : Sistem Informasi Akuntansi

Semester : Ganjil

Tahun Akademik : 2024/2025

Telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan dihadapan Dewan Penguji Tugas
Akhir

Yogyakarta, 10 Februari 2025

Dosen Pembimbing,



Basuki Heri Winarno, S.Pd., M.Kom.

NIDN : 0506027301

HALAMAN PENGESAHAN

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN PADA
URBAN PERFUME POINT YOGYAKARTA BERBASIS WEB

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Tugas Akhir dan dinyatakan
diterima untuk memenuhi sebagian persyaratan guna memperoleh

Gelar Ahli Madya Komputer




Program Studi Sistem Informasi Akuntansi

Fakultas Teknologi Informasi

Universitas Teknologi Digital Indonesia

Yogyakarta

Yogyakarta, 10 Februari 2025

Dewan Penguji	NIDN	Tandatangan
1. Ibu Endang Wahyuningsih, S.Kom., M.Cs.	0501097501	
2. Bpk Al. Agus Subagyo, S.E., M.Si	0525027601	
3. Bpk Basuki Heri Winarno, S.Pd., M.Kom.	0506027301	

Mengetahui,

Ketua Program Studi Sistem Informasi Akuntansi


Endang Wahyuningsih, S.Kom., M.Cs.
NIDN : 0525027601

PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Dengan ini saya menyatakan bahwa naskah Tugas Akhir ini belum pernah diajukan untuk mempermudah gelar Ahli Madya Komputer di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara sah diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 20 Februari 2025



Wahyu Amelia Febryani

NIM : 213210035

HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji dan syukur saya panjatkan kepada Allah SWT, atas segala nikmat dan kuasanya saya diberikan kesempatan untuk dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik walaupun jauh dari kata sempurna. Persembahkan tugas akhir ini dan rasa terima kasih saya berikan kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan nikmat-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini
2. Ayah dan Bunda tercinta yang selalu mendo'akan serta memberikan yang terbaik untuk saya. Terimakasih atas segala perjuangan dan pengorbanan kalian sejauh ini, semoga suatu saat nanti saya dapat membahagiakan kalian.
3. Dosen pembimbing yang terbaik Bapak Basuki Heri Winarno, S.Pd., M.Kom. dan Ibu Endang Wahyuningsih, S.Kom., M.Cs., terimakasih atas motivasi, dorongan dan bimbingan yang selama ini dilimpahkan pada saya dengan rasa tulus dan ikhlas.
4. Bapak dan Ibu dosen Universitas Teknologi Digital Indonesia khususnya dosen Prodi Sistem Informasi Akuntansi, terimakasih atas ilmunya yang sangat bermanfaat.
5. Teman seperjuangan Angkatan 2021 yang telah membantu dan berjuang bersama dalam menyelesaikan Tugas akhir ini.

HALAMAN MOTTO

"Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman di antaramu dan orang-orang yang diberi ilmu pengetahuan beberapa derajat. Dan Allah Maha Mengetahui apa yang kamu kerjakan."

(Surah Al-Mujadila 58:11)

"Akar pendidikan itu pahit, tapi buahnya manis."

~ Aristoteles

“Karena kita masih bernafas, Semoga tidak lupa untuk Bersyukur sebelum mengeluh, Memberi sebelum meminta, Berdoa sebelum berjuang. “

~ fiersa besari

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah S.W.T atas segala limpahan rahmat dan kuasanya yang telah diberikan kepada saya, sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini dari awal hingga akhir waktu yang telah diberikan dengan baik.

Selesainya Tugas akhir ini tidak terlepas dari bantuan, dukungan, serta bimbingan dari berbagai pihak. Maka dari itu, pada kesempatan kali ini saya mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Ibu Sri Redjeki, S.Si., M.Kom., Ph.D. selaku Rektor Universitas Teknologi Digital Indonesia Yogyakarta.
2. Ibu Endang Wahyuningsih, S.Kom., M.Cs. selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi Akuntansi.
3. Bapak Basuki Heri Winarno, S.Pd., M.Kom. selaku dosen pembimbing yang telah senantiasa memberikan masukan dan arahan selama pengerjaan Tugas Akhir.
4. Keluarga besar Universitas Teknologi Digital Indonesia yang telah memberikan pengalaman yang luar biasa selama saya kuliah di Universitas Teknologi Digital Indonesia.
5. Pihak – pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu yang telah membantu dalam pengerjaan Tugas Akhir.

Yogyakarta, 20 Februari 2025

Wahyu Amelia Febryani

NIM : 213210035

DAFTAR ISI

HALAMAN COVER.....	i
TUGAS AKHIR.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
HALAMAN MOTTO	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah	2
BAB II DASAR TEORI DAN TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Dasar Teori	3
2.1.1 Pengertian Sistem Informasi Penggajian	3
2.1.2 Pengertian Gaji Pokok	4
2.1.3 Bonus	4
2.1.4 Lembur.....	5
2.1.5 Sistem Penggajian pada Urban Perfume Point	5
2.1.6 PHP Hypertext Processor)	8
2.1.7 Website	8
2.2 Tinjauan Pustaka.....	9
BAB III	12
3.1 Deskripsi Sistem	12
3.2 Analisa Kebutuhan Perancangan	12

3.2.1	Sistem Perangkat Keras (hardware).....	12
3.2.2	Sistem Perangkat Lunak (Software)	12
3.3	Perancangan Sistem	13
3.3.1	Perancangan Basis Data.....	13
3.3.2	Relasi Antar Tabel	16
3.3.3	DFD (Data Flow Diagram).....	17
3.3.4	Wireframes.....	18
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN		31
4.1	Implementasi dan Pembahasan.....	31
4.2	Rancangan form masukan (input).....	33
4.2.1	Rancangan Form Input Edit Profile.....	34
4.2.2	Rancangan Form Input Pengguna.....	37
4.2.3	Rancangan Form Input Jabatan.....	41
4.2.4	Rancangan Form Input Pegawai	43
4.2.5	Rancangan Form Input Gaji.....	44
4.3	Rancangan Output.....	46
4.3.1	Rancangan Output Gaji.....	47
4.3.2	Rancangan Output Slip Gaji	58
BAB V PENUTUP		67
5.1	Kesimpulan	67
5.2	Saran	67
DAFTAR PUSTAKA		68
LAMPIRAN.....		87

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Relasi Antar Tabel.....	19
Gambar 3. 2 DFD Level 0.....	20
Gambar 3. 3 DFD Level 1.....	21
Gambar 3. 4 Wireframes Login	22
Gambar 3. 5 Wireframes Dashboard.....	23
Gambar 3. 6 Wireframes Profile	24
Gambar 3.7 Wireframes Data Pengguna.....	26
Gambar 3.8 Wireframes Data Jabatan	27
Gambar 3.9 Wireframes Data Pegawai.....	28
Gambar 3.10 Wireframes Absensi Pegawai	30
Gambar 3.11 Wireframes Data Gaji	31
Gambar 3.12 Wireframes Cetak Gaji.....	32
Gambar 4.1 Halaman Login	34
Gambar 4. 2 Form Input Edit Profile	37
Gambar 4.3 Form Input Pengguna.....	41
Gambar 4.4 Form Input Jabatan.....	45
Gambar 4.5 Form Input Pegawai	46

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Rumus Perhitungan Gaji	9
Tabel 2. 2 Gaji Pokok Berdasarkan Jabatan	9
Tabel 2. 3 Ringkasan Referensi Penelitian	15
Tabel 3.1 Tabel Pegawai.....	16
Tabel 3.2 Tabel Jabatan	16
Tabel 3.3 Tabel Penggajian.....	17
Tabel 3.4 Tabel Pengguna.....	17
Tabel 3.5 Tabel Absen	18

INTISARI

Urban Perfume Point adalah perusahaan yang bergerak dalam produksi parfum dan menghadapi tantangan dalam pengelolaan penggajian karyawan yang dilakukan secara manual. Proses penggajian manual seringkali menyebabkan kesalahan perhitungan gaji dan memerlukan waktu yang lama. Penelitian ini bertujuan untuk merancang dan mengembangkan sistem informasi penggajian berbasis web menggunakan PHP guna meningkatkan efisiensi dan akurasi proses penggajian.

Metodologi pengembangan sistem yang digunakan adalah waterfall, meliputi tahap analisis, desain, implementasi, dan pengujian. Hasil pengujian menunjukkan bahwa sistem ini berhasil meningkatkan efisiensi proses penggajian dan mengurangi kesalahan perhitungan gaji. Sistem yang dikembangkan juga mendapat tanggapan positif dari pengguna, yakni staf HRD dan manajemen Urban Perfume Point, yang menghargai kemudahan penggunaan dan keandalan sistem. Dengan diterapkannya sistem ini, Urban Perfume Point dapat mengelola penggajian karyawan dengan lebih efektif dan efisien.

Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi Penggajian, PHP, Teknologi, Pengolahan Data, Laporan Penggajian

ABSTRACT

Urban Perfume Point is a company that operates in perfume production and faces challenges in managing employee payroll which is done manually. The manual payroll process often causes salary calculation errors and takes a long time. This research aims to design and develop a web-based payroll information system using PHP to increase the efficiency and accuracy of the payroll process.

The system development methodology used is waterfall, including analysis, design, implementation and testing stages. Test results show that this system has succeeded in increasing the efficiency of the payroll process and reducing salary calculation errors. The system developed also received positive responses from users, namely HRD staff and Urban Perfume Point management, who appreciated the ease of use and reliability of the system. By implementing this system, Urban Perfume Point can manage employee payroll more effectively and efficiently.

Keywords: Payroll Accounting Information System, PHP, Technology, Data Processing, Payroll Reports